



SKATTEMINISTERIET

J.nr. 2009-231-0026

Dato: 19. april 2010

Til

Folketinget - Skatteudvalget

L 162 - Forslag til Lov om ændring af lov om afgift af elektricitet, lov om kuldioxidafgift af visse energiprodukter og forskellige andre love. (Ændringer i elpatronordningen, udvidelse af solcelleordningen i elafgiftsloven og afgift på andre klimagasser end CO₂ m.v.).

Hermed sendes svar på spørgsmål nr. 9 af 25. marts 2010. Spørgsmålet er stillet efter ønske af Klaus Hækkerup (S).

Troels Lund Poulsen

/ Lene Skov Henningsen

Spørgsmål 9: Det ønskes oplyst, hvad normalforbruget af strøm er i et hus med el-varme, og hvad der taler imod at hæve grænsen fra 6 kW for disse huse.

Svar: Energistyrelsen har oplyst, at det gennemsnitlige elforbrug i parcelhuse med elvarme i årene 2006-2008 har været 9-10.000 kWh pr. år ifølge Dansk Energi, og at der ikke er noget, der rent teknisk forhindrer, at der fastsættes en højere grænse for størrelsen af de VE-anlæg, der installeres i elopvarmede huse. Heller ikke administrativt er der noget til hinder for, at der fastsættes en højere grænseværdi for elopvarmede huse.

Imidlertid er der ifølge Energistyrelsen store forventninger til, at specielt elforbrug til opvarmning (og til opladning af elbiler) kan reguleres således, at det bliver lettere at indpasse store mængder VE-baseret elproduktion. I modsætning til elforbrug til belysning, udstyr mv. er det nemlig muligt i kortere eller længere tid at regulere elforbruget til opvarmning op og ned, uden at det går ud over komforten. Forbruget reguleres bedst gennem prisvariationerne i elmarkedet. Når man nettoafregner på årsbasis, kan man ikke udnytte prisvariationerne i elmarkedet på timebasis. Jo større elforbrug, der holdes uden for markedsfunktionen, jo dårligere fungerer markedet.

En udvidelse af nettoafregning på årsbasis til også at omfatte elvarme vil dermed begrænse mulighederne for at regulere elforbruget mhp. at indpasse øgede mængder VE-baseret elproduktion.